


第一個問題是，為什麼購買CLAVIS而不是別家的？

1. 是 CLAVIS 發明它的檢測原理、生產和製造了第一款這種類型張力計。  
您是從一個擁有豐富經驗的專業公司購買紅外線(真正不可見光)皮帶張力計。
2. CLAVIS有全系列多型號；從單一按鍵  開機即用最佳操作效益的張力計，到能記憶參數並顯示力值 Kgf 及 N / Lbf 的多操作鍵、多功能張力計。
3. 有排除高準位環境噪音的各種尺寸聲波感測頭，可以應用在任何傳動皮帶。
4. 我們的張力計是公認非常高品質的。感測頭以壓鑄成型最具耐用和可靠性。
5. CLAVIS 的光學感測頭有效距最長，距離皮帶 50mm 都能準確讀取振動頻率。
6. 我們公司致力於皮帶張力測量，因此有全方位的配套產品。

我們有校準治具，經由使用客戶的皮帶，讓張力準確地等同於頻率。

我們製造一支校驗器，讓所有以頻率為基礎的皮帶張力計校驗。

我們製造生產線系統在組裝線上自動設定傳動皮帶張力。我們曾經供應這類系統給例如福特汽車公司所有在歐洲和南美洲的製造工廠。

7. 張力計可以寄給我們重新校正。
8. 請瀏覽我們的網站：[www.sunswin.com.tw](http://www.sunswin.com.tw)
9. 經過廣泛的使用以後，一些國際傳動集團例如；SKF、Fanuc、**GOODYEAR**、muLco 及 北約武裝部隊，曾要求製造低階的皮帶張力計讓他們應用。

第二個問題是，為何購買頻率(Hz)為基準的張力計？而不選 接觸式荷重/位移計？

- 1) 更精準。
- 2) 由於非接觸的測量，傳動皮帶張力值不會被影響。
- 3) 幾乎不會失去校準度，而機械結構的荷重刻度粗糙、位移值難確定而失去準度。
- 4) 頻率為基準的皮帶張力計 (特別是CLAVIS)，有各種非接觸感測頭可以很容易地用來檢測皮帶鬆緊/張力，接觸式計器總是很大也不方便應用。